

CALIDOUBLE 2GQGM 6

CALIDOUBLE 2GQGM 6 PA

EN 12050-1



POSTES DE RELEVAGE COLLECTIFS / SEMI-COLLECTIFS / INDIVIDUELS
POUR EAU CHARGÉE (E.U. / E.V.)



Sortie d'Habitation



Sortie de Micro-Station



Sortie de Fosse



Eaux Pluviales



Sortie de Filtre



Eaux de Drainage



CALIDouble1200 2GQGM 6 FB V2



CALIDouble1200 2GQGM 6 PA FB V2

CALIDOUBLE 2GQGM 6 Eau chargée (E.U./E.V./E.P.)

Livré monté prêt à poser. **Conforme aux prescriptions de la norme européenne 12050-1.**

Volume de bâchée du poste \approx 200 litres
(Avec réglage usine des flotteurs)

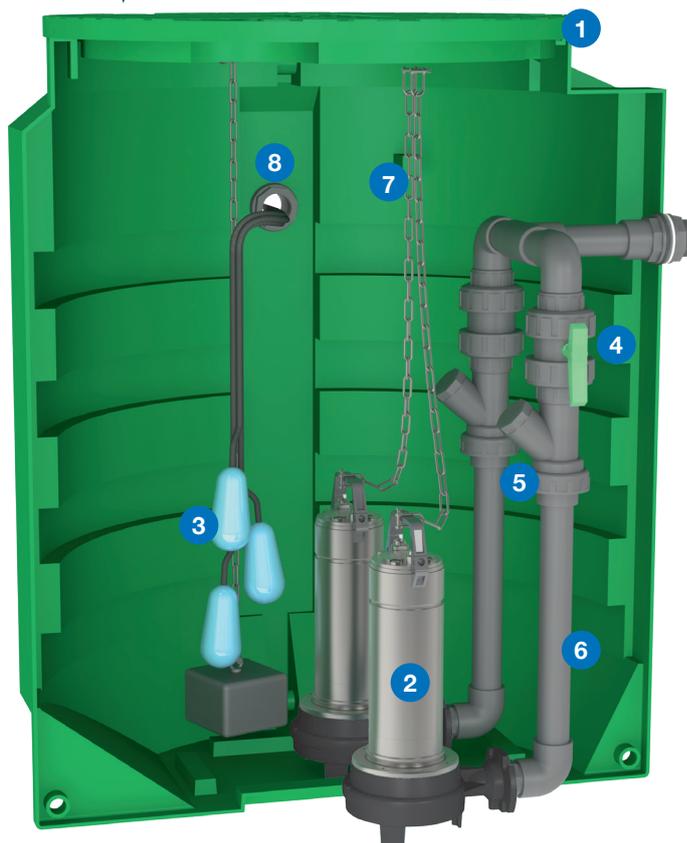


Livré avec coffret de commande

Couvercle étanche avec joint et fermeture 3 points à clé.



C-CLEP



CALIDOUBLE1200 2GQGM6-25 FB V2

LES + PRODUIT

- Couvrete étanche avec fermeture 3 points à clé
- Kit de sortie de poste



3



9

Composition

- 1 cuve enterrable en polyéthylène très résistant.
 - pose enterrée uniquement
 - température maxi d'utilisation : + 35°C
 - ⚠ Ne pas poser en zone inondable.
(cuves spéciales pour nappe phréatique sur demande).
- 2 pompes de relevage spéciales eaux chargées (roue dilacératrice - passage 6 mm) livrées avec 10 m de câble chacune.
- 3 flotteurs à bille avec 10 m de câble chacun dont 1 pour l'alarme trop-plein (version FB).
ou
1 sonde piézométrique + 1 flotteur alarme (version PZ).
- 4 2 vannes d'arrêt avec raccord union pour la maintenance en PVC Ø50.
- 5 2 clapets à boule spécial eaux usées en PVC Ø50.
- 6 2 tuyauteries rigides (intérieur) en PVC Ø50.
- 7 2 chaînes de sécurité en inox 316.
- 8 1 passage de paroi en PVC Ø50 x 2" pour le passage des câbles pompes et flotteurs.

Livré séparé non monté :

- 9 1 manchon PVC Ø 50 pour la ventilation + 1 joint Ø 50.



Attention !

Un poste de relevage nécessite un entretien régulier, consistant à nettoyer et rincer la cuve, la pompe, les flotteurs...
La garantie constructeur n'exclut pas l'entretien.

CALIDouble 2GQGM 6 Eau chargée (E.U./E.V./E.P.)

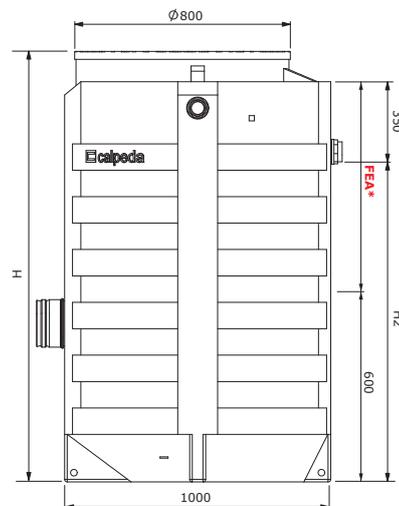
Encombremments

Postes livrés avec 2 pompes : GQGM 6-25 SG (1,50 Kw - 9,5 A) avec 10 m de câble chacune.

Cuve seule	Poids de la cuve seule kg	Volume en litres	Référence postes livrés avec coffret V2RM GQGM 914	Poids du poste équipé kg	Dimensions en mm		
					H	FEA* maxi	H2
CS2 1000	41	645	CALIDouble1000 2GQGM6-25 FB V2	91	1050	- 450	700
CS2 1200	56	780	CALIDouble1200 2GQGM6-25 FB V2	100	1250	- 650	900
CS2 1600	71	1060	CALIDouble1600 2GQGM6-25 FB V2	121	1650	- 1050	1300
CS2 2000	86	1340	CALIDouble2000 2GQGM6-25 FB V2	137	2050	- 1450	1700
CS2 2600	140	1730	CALIDouble2500 2GQGM6-25 FB V2	199	2550	- 1950	2200

Cuve seule	Poids de la cuve seule kg	Volume en litres	Référence postes livrés avec coffret V2RM-PZ GQGM 914	Poids du poste équipé kg	Dimensions en mm		
					H	FEA* maxi	H2
CS2 1000	41	645	CALIDouble1000 2GQGM6-25 PZ V2	92	1050	- 450	700
CS2 1200	56	780	CALIDouble1200 2GQGM6-25 PZ V2	101	1250	- 650	900
CS2 1600	71	1060	CALIDouble1600 2GQGM6-25 PZ V2	122	1650	- 1050	1300
CS2 2000	86	1340	CALIDouble2000 2GQGM6-25 PZ V2	138	2050	- 1450	1700
CS2 2600	140	1730	CALIDouble2500 2GQGM6-25 PZ V2	200	2550	- 1950	2200

*FEA : Fil d'Eau d'Arrivée. La hauteur du fil d'eau d'arrivée est modifiable sur demande.



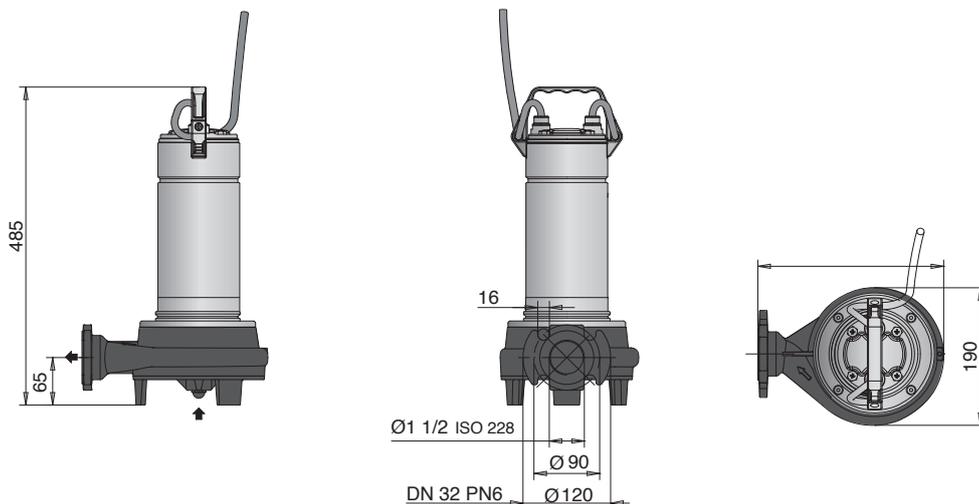
Pompe GQGM 6-25 SG (sortie horizontale)



Pompe en fonte à roue multicanaux ouverte et système de broyage pour eau chargée.
 Corps de pompe en fonte - Turbine en fonte - Arbre en inox 304.
 Double garniture mécanique en céramique d'alumine/carbone dur/NBR, dans chambre à huile.
 Moteur à sec 2900 tours/minute (Service continu) - Bobinage à triple imprégnation résistant à l'humidité - Isolation classe F - Protection IP X8.
 Protection thermique et condensateur incorporés sur version monophasée.
 Température maxi du liquide : + 35°C. Profondeur maxi d'immersion : 5 mètres.
 Livrée avec câble d'alimentation
 HO7RNF - 3G1,5 mm² - Longueur 10 mètres en version triphasée.
 HO7RNF - 4G1 mm² - Longueur 10 mètres en version monophasée.
 Livrée avec flotteur réglable.
 Exécutions spéciales sur demande.

Référence	MOTEUR				Ref. F	Passage mm	Kg	m ³ /h l/min	0	3	6	9	12	13.2	15	16.8
	Tension	kW	A	µf					0	50	100	150	200	220	250	280
GQGM 6-25 SG	230	1.50	9.5	30+80	DN 32 1"1/2 H	6	20	H m	25	23	20.5	17	13	11	7.8	4

Référence	mm		
	fM	h max	h min
GQGM 6-25	485	560	300



CALIDouble 2GQGM 6 PA Eau chargée (E.U./E.V./E.P.)

Livré monté prêt à poser. **Conforme aux prescriptions de la norme européenne 12050-1.**

Volume de bâchée du poste ≈ 200 litres
(Avec réglage usine des flotteurs)

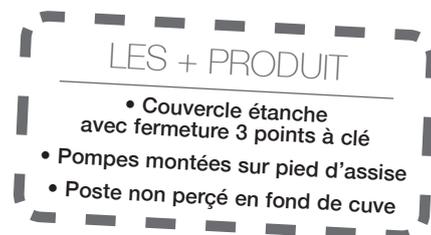
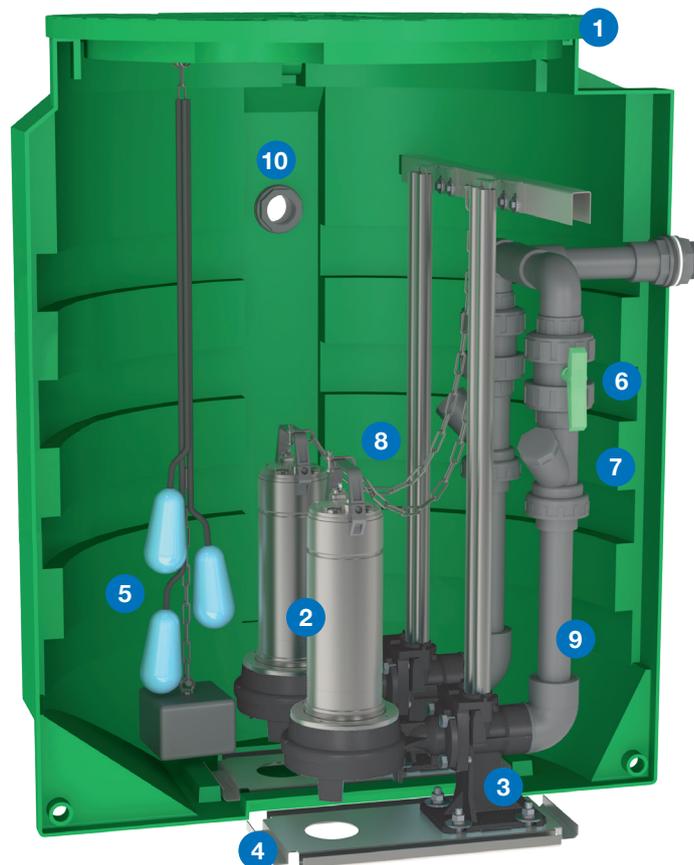


Livré avec coffret de commande

Couvercle étanche avec joint et fermeture 3 points à clé.



C-CLEP



3



11

CALIDouble1200 2GQGM6-25-PA FB V2

Composition

- 1 cuve enterrable en polyéthylène très résistant.
 - pose enterrée uniquement
 - température maxi d'utilisation : + 35°C
 - ⚠ Ne pas poser en zone inondable.
(cuves spéciales pour nappe phréatique sur demande).
- 2 pompes de relevage spéciales eaux chargées (roue vortex - passage 6 mm) livrées avec 10 m de câble chacune.
- 2 pieds d'assise droits en fonte équipés d'un coude PVC + barres de guidage en inox 304.
- 2 supports inox en fond de poste qui évitent le perçage de la cuve.
- 3 flotteurs à bille avec 10 m de câble chacun dont 1 pour l'alarme trop-plein (version FB).
ou
1 sonde piézométrique + 1 flotteur alarme (version PZ).
- 6 2 vannes d'arrêt avec raccord union pour la maintenance en PVC Ø63.
- 7 2 clapets à boule spécial eaux usées en PVC Ø63.
- 8 2 chaînes de sécurité en inox 316.
- 9 2 tuyauteries rigides (intérieur) en PVC Ø63.
- 10 1 passage de paroi en PVC Ø50 pour le passage des câbles pompes et flotteurs.

Livrés séparés non montés :

- 11 1 manchon PVC Ø 50 pour la ventilation + 1 joint Ø 50.



Attention !

Un poste de relevage nécessite un entretien régulier, consistant à nettoyer et rincer la cuve, la pompe, les flotteurs...
La garantie constructeur n'exclut pas l'entretien.

CALIDOUBLE 2GQGM 6 PA Eau chargée (E.U./E.V./E.P.)

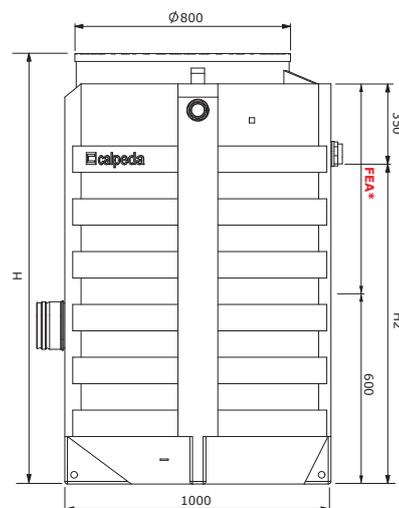
Encombremments

Postes livrés avec 2 pompes : GQGM 6-25 SG (1,50 Kw - 9,5 A) avec 10 m de câble chacune.

Cuve seule	Poids de la cuve seule kg	Volume en litres	Référence postes livrés avec coffret V2RM GQGM 914	Poids du poste équipé kg	Dimensions en mm		
					H	FEA* maxi	H2
CS2 1000	41	645	CALIDOUBLE1000 2GQGM6-25-PA FB V2	113	1050	- 450	700
CS2 1200	56	780	CALIDOUBLE1200 2GQGM6-25-PA FB V2	123	1250	- 650	900
CS2 1600	71	1060	CALIDOUBLE1600 2GQGM6-25-PA FB V2	146	1650	- 1050	1300
CS2 2000	86	1340	CALIDOUBLE2000 2GQGM6-25-PA FB V2	164	2050	- 1450	1700
CS2 2500	140	1730	CALIDOUBLE2500 2GQGM6-25-PA FB V2	230	2550	- 1950	2200

Cuve seule	Poids de la cuve seule kg	Volume en litres	Référence postes livrés avec coffret V2RM-PZ GQGM 914	Poids du poste équipé kg	Dimensions en mm		
					H	FEA* maxi	H2
CS2 1000	41	645	CALIDOUBLE1000 2GQGM6-25-PA PZ V2	114	1050	- 450	700
CS2 1200	56	780	CALIDOUBLE1200 2GQGM6-25-PA PZ V2	124	1250	- 650	900
CS2 1600	71	1060	CALIDOUBLE1600 2GQGM6-25-PA PZ V2	147	1650	- 1050	1300
CS2 2000	86	1340	CALIDOUBLE2000 2GQGM6-25-PA PZ V2	165	2050	- 1450	1700
CS2 2500	140	1730	CALIDOUBLE2500 2GQGM6-25-PA PZ V2	231	2550	- 1950	2200

*FEA : Fil d'Eau d'Arrivée. La hauteur du fil d'eau d'arrivée est modifiable sur demande.



Pompe GQGM 6-25 SG (sortie horizontale)

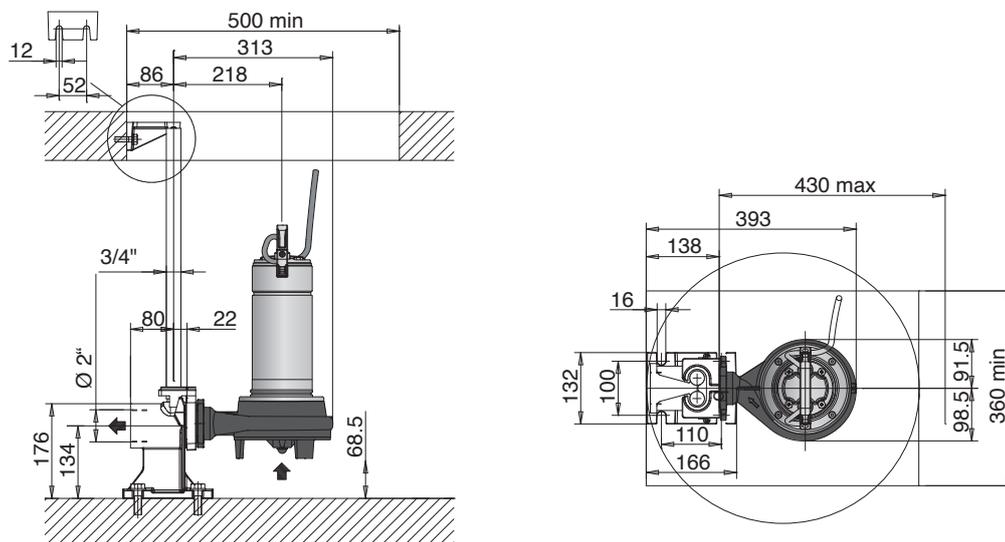


Pompe en fonte à roue multicanaux ouverte et système de broyage pour eau chargée.
 Corps de pompe en fonte - Turbine en fonte - Arbre en inox 304.
 Double garniture mécanique en céramique d'alumine/carbone dur/NBR, dans chambre à huile.
 Moteur à sec 2900 tours/minute (Service continu) - Bobinage à triple imprégnation résistant à l'humidité - Isolation classe F - Protection IP X8 -
 Protection thermique et condensateur incorporés sur version monophasée.
 Température maxi du liquide : + 35°C. Profondeur maxi d'immersion : 5 mètres.
 Livrée avec câble d'alimentation
 HO7RNF - 3G1,5 mm² - Longueur 10 mètres en version triphasée.
 HO7RNF - 4G1 mm² - Longueur 10 mètres en version monophasée.
 Livrée avec flotteur réglable.
 Exécutions spéciales sur demande.

Référence	MOTEUR				Ref. F	Passage mm	Kg	m ³ /h l/min	0	3	6	9	12	13.2	15	16.8
	Tension	kW	A	µf					0	50	100	150	200	220	250	280
GQGM 6-25 SG	230	1.50	9.5	30+80	DN 32 1"1/2 H	6	20	H m	25	23	20.5	17	13	11	7.8	4

Installation sur pied d'assise

Référence	mm	
	h max	h min
GQG(M) 6-25	628	368



CALIDouble 2GQGM 6

CALIDouble 2GQGM 6 PA

Eau chargée (E.U./E.V./E.P.)

Coffrets ou Armoires de gestion **

fonctionnant avec flotteurs



V2RM GQGM FB-PZ



A2RM

fonctionnant avec sonde piézométrique



V2RM GQGM FB-PZ



A2RM-PZ

** Version triphasée sur demande.

Options (sur demande)



CA GSM
Coffret alarme à distance



CATP 230V/9V
Coffret 230 volts pour alarme à distance



KSS 50
Kit de sortie souple Ø 50 x Lg 600 mm



TPVCS 50-25
Tuyau PVC souple Ø 50
Couronne de 25 m



RHCD 300
Réhausse 300 mm



RHCD 500
Réhausse 500 mm



RHCD 500E50
Réhausse hauteur 500 mm
avec barres de guidage intégrées



RV2 63
Regard de vannage équipé de 2 vannes,
2 clapets à boule + tuyauterie PVC
en Ø 63.



KCAO
Kit cartouche anti-odeur



PANDEG
Panier dégrilleur Inox



KPT
Kit piquet de terre

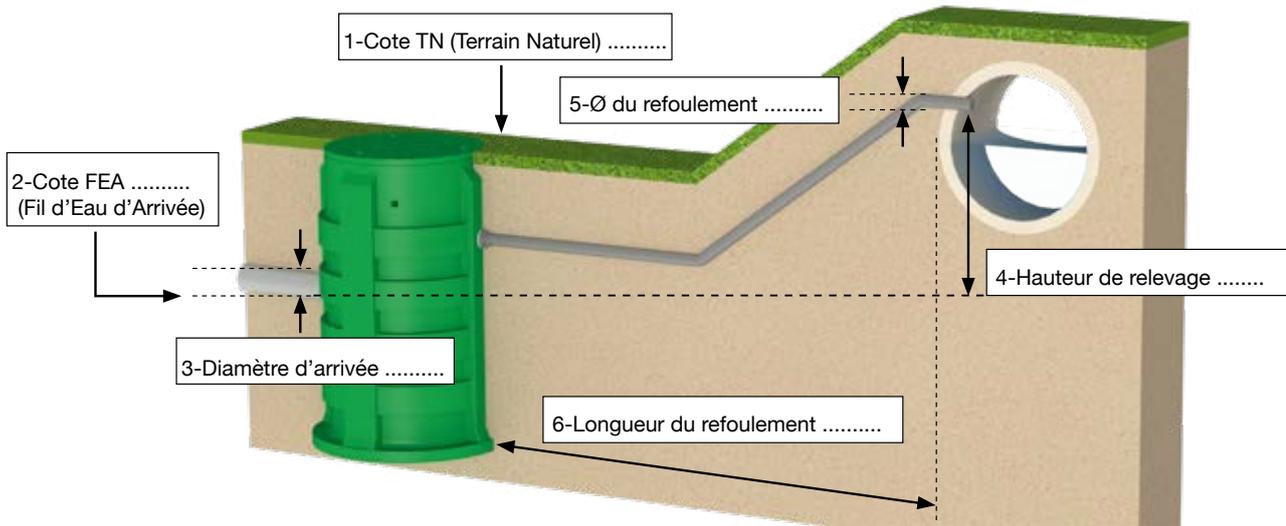


Assistance
à la mise en service

Demande de prix RELEVAGE

Par mail
devis@calpeda.fr

SOCIÉTÉ :		DATE :	
ADRESSE : CP-VILLE :		CLIENT : <input type="checkbox"/> OUI <input type="checkbox"/> NON	
NOM :		TÉLÉPHONE :	
RÉFÉRENCE CHANTIER :		E-MAIL :	
		<input type="checkbox"/> POUR DEVIS	
		<input type="checkbox"/> POUR EXÉCUTION PRÉVU LE :	



POSE : <input type="checkbox"/> Sous espaces verts* <input type="checkbox"/> Sous chaussée* <input type="checkbox"/> Présence de nappe phréatique ou zone fortement inondable		Positionnement du poste <input type="checkbox"/> Sortie d'habitation (eaux usées) - Débit m ³ /h ou Nombre EH ou Nombre et type de logements <input type="checkbox"/> Sortie de fosse <input type="checkbox"/> Sortie de filtre <input type="checkbox"/> Eaux pluviales - Débit m ³ /h ou Surface de parking* m ² ou Surface de toiture* m ² * au-delà de 1000 m ² , nous communiquer le débit de rejet	
1 - Cote TN (Terrain Naturel)* m 2 - Cote FEA (Fil d'Eau d'Arrivée)* m 3 - Diamètre d'arrivée mm 4 - Hauteur de relevage* m 5 - Diamètre du refoulement** mm 6 - Longueur du refoulement* m		Poste + pompe(s) ou pompe(s) seule(s) <input type="checkbox"/> 1 pompe <input type="checkbox"/> 2 pompes <input type="checkbox"/> Montage standard <input type="checkbox"/> Montage sur pied d'assise	
* Éléments indispensables à la réalisation du devis. ** Si vous ne connaissez pas le diamètre, nous vous le calculerons en respectant la vitesse d'auto-curage (1 m/s)		Coffret de commande Réf : <input type="checkbox"/> 230 V - Mono <input type="checkbox"/> 400 V - Tri <input type="checkbox"/> Intérieur <input type="checkbox"/> Extérieur <input type="checkbox"/> Double porte <input type="checkbox"/> Socle alu <input type="checkbox"/> Télégestion	
Note : 		Options <input type="checkbox"/> Alarme trop-plein <input type="checkbox"/> 9 V <input type="checkbox"/> 230 V <input type="checkbox"/> CA GSM <input type="checkbox"/> GSM-BOX <input type="checkbox"/> Panier dégrilleur <input type="checkbox"/> Regard de vannage <input type="checkbox"/> Réhausse <input type="checkbox"/> Tuyau PE <input type="checkbox"/> Assistance à la mise en service : Département :	

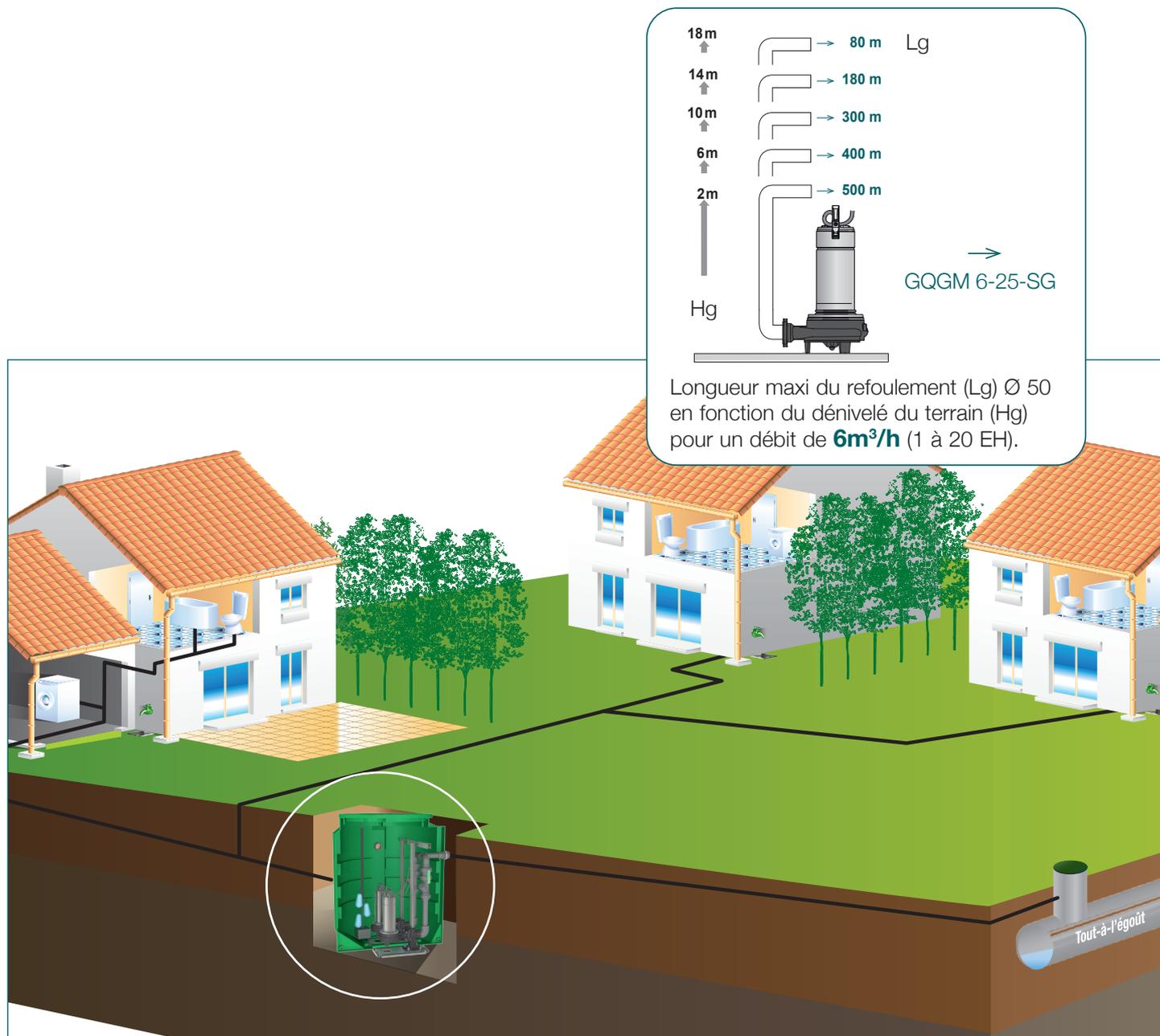
CALIDOUBLE 2GQGM 6

CALIDOUBLE 2GQGM 6 PA

Eau chargée (E.U./E.V./E.P.)

Exemple d'installation

CALIDOUBLE 2GQGM 6 PA FB V2



CALIDOUBLE 2GQGM CALPEDA (Doc). Document non contractuel et non définitif, soumis à modifications. Calpeda France se donne le droit à toute rectification concernant la présente documentation.



Calpeda Pompes

19, rue de la Communauté - 44140 LE BIGNON

Tél. 02 40 03 13 30 - email : info@calpeda.fr - www.calpeda.com/fr

SAS au capital de 1 030 000 € - RCS Nantes B 322 698 093 - Siret 322 698 093 00059 - Code NAF 4669B - N° TVA intra communautaire : FR50322698 093



water passion